ＦＳ機能付きＨＤＳＤＩタイトルジェネレーター

ＴＬＧ－２０４０ＨＤ

ＴＬＧ‐２０４０ＨＤは、小型・低価格のタイトルジェネレーターです。　ＨＤ－ＳＤＩ信号に任意の文字情報を重畳し表示します。　ＨＤライブカメラシステムや回線監視等で威力を発揮します。
また、システム位相調整機能を有しており、外部リファレンス信号に同期させて出力する事も可能です。



外観については予告無く変更する場合があります

特　長

- ＨＤ－ＳＤＩ（１０８０ｉ／５９．９４Ｈｚ）信号に対応しており、野外ライブカメラや館内監視カメラの映像に文字情報を重畳します。
- 表示文字は工場出荷時固定、または外部制御（ＲＳ－２３２Ｃ／４２２）により指定します。
- 英、数、かな文字は勿論、ＪＩＳ第１・第２水準の漢字を表示できます。
- フォント品位は２４×２４ドットゴシック体を基本とし、英数字のみ半角表示が可能です。
- 全角表示時、１行に２１文字、最大５行まで表示可能です。
- 文字背景をハーフトーンにする事で、背景に関わらず文字が見易くなります。
- 表示文字を最大１０ページまで保存させる事が可能です。
- 最終表示状態を保存するため、電源再投入時の運用が容易です。
- 外部リファレンス信号に対し同期し、システム位相調整を行う事も可能です。



１行あたり２１文字、最大５行まで表示可能



背景ハーフトーンＯＦＦ



横スクロール



縦表示、（ＮＴＳＣアップコン映像に重畳）

仕　様

	ＴＬＧ－２０４０ＨＤ
対応信号	ＨＤ－ＳＤＩ信号　１０８０ｉ／５９．９４Ｈｚ ※他のフォーマットについては弊社までお問合せ下さい。
入力系統	１系統　ＢＮＣ　７５Ω
出力系統	２系統　ＢＮＣ　７５Ω ※バイパス機能なし
外部制御	ＲＳ－２３２Ｃ　又は　４２２
フォント品位	２４×２４ドット　ゴシック体 ※英数字のみ半角可能 ※縦横２倍文字可能
表示文字	漢字・かな・カナ・英数・記号 ＪＩＳ第１・第２水準 ※一部表記できない文字があります。詳しくはお問合せ下さい。
文 字 色	白、黒、赤、緑、青、シアン、マゼンタ、イエロー ※出荷時白色
背景ハーフトーン	ＯＮ／ＯＦＦ機能あり
横スクロール	ＯＮ／ＯＦＦ機能あり
ユーザーメモリー	表示文字を最大１０ページ分まで保存可能
基準同期信号	３値ＳＹＮＣ　又は　Ｂ．Ｂ．　又は　ＶＢＳ 自動判別
システム位相調整	ＬＩＮＥ（Ｖ位相調整）：１ライン単位で調整 ＦＩＮＥ（Ｈ位相調整幅小）：１ドット単位で調整 ＭＩＤＤＬＥ（Ｈ位相調整幅中）：１６ドット単位で調整 ＣＯＲＳＥ（Ｈ位相調整幅大）：２５６ドット単位で調整
ディレイライン機能	外部リファレンス信号が無い時、ディレイラインとしての使用が可能 入力信号に対し出力信号を遅延させる事が可能 ※遅延量は上記「システム位相調整」に準じます。
電　源	ＡＣ８５～２４０Ｖ±１０％　５０／６０Ｈｚ ※ＤＣ１２Ｖ対応も可能です。詳しくはお問合せ下さい。
外形寸法	２１０Ｗ×４４Ｄ×２７０Ｄ　㎜
使用温度	０℃　～　４０℃
標準付属品	取扱説明書／仕様書 ＡＣ電源ケーブル
オプション品	ラックマウント金具

特注対応承ります。お気軽にお問合せ下さい。

ＮＴＳＣ信号タイプ、ＲＧＢ（ＰＣ）信号タイプ、アナログＨＤ（ＹＰｂＰｒ）信号タイプ
それぞれ取り揃えております。

〈 企画/設計/製造 〉
株式会社システムアート
〒192-0054　東京都八王子市小門町 105-20
TEL：042-628-9471　FAX：042-628-9472
URL　http://www.system-art.jp
E-mail　info@system-art.jp

2010.7.